

Stellingen, behorende bij het proefschrift

## **Topics in Atrial Fibrillation Management**

Marcoen Scholten

### **Stellingen:**

1. Het gebruik van monofasische cardioversie apparatuur is niet uit de tijd .
2. Ethomidate gecombineerd met Diazepam is een effectieve en veilige methode voor diepe sedatie tijdens cardioversie.
3. Cardioversie middels een aangepaste transoesophagale echoprobe is veilig en levert veel relevante informatie op.
4. Voor het gebruik van acetylsalicylzuur ter voorkoming van thrombo-embolieën bij boezemfibrilleren ontbreekt een wetenschappelijk fundament (Segal, JB et al, Cochrane Database 2001).
5. Hartstimulatie ter voorkoming van aanvallen van boezemfibrilleren heeft slechts zin in het kader van de behandeling van het sick sinus syndrome.
6. Intracardiale echografie tijdens pulmonaal vene isolatie vergroot de veiligheid van de ingreep.
7. In de follow-up periode na pulmonaal vene isolatie levert het gebruik van dagelijkse transtelefonische ECG recording andere informatie op dan maandelijkse Holter-ECG's gecombineerd met het bijhouden van een symptoom score lijst.
8. De incidentie van boezemfibrilleren en de successen van catheter ablatie rechtvaardigen een uitbreiding van de elektrofysiologische capaciteit in Nederland.
9. Het veelvuldig voorkomen van boezemfibrilleren bij ouder wordende duursporters verdient meer wetenschappelijke aandacht.
10. Magneetnavigatie gecombineerd met 3-D navigatie/mapping apparatuur is een veel belovende techniek binnen de elektrofysiologie.
11. Het bouwen van een windmolen moet als verloren energie beschouwd worden